

DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING TUGAS AKHIR	iii
PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR.....	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	4
1.3. Pertanyaan Penelitian.....	5
1.4. Tujuan Penelitian	6
1.5. Manfaat Penelitian	7
1.5.1. Manfaat Akademik.....	7
1.5.2. Manfaat Praktis	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1. Definisi Penyakit Kardiovaskular	8
2.2. Epidemiologi.....	8

2.3.	Patofisiologi	10
2.4.	Faktor Risiko Penyakit Kardiovaskular	12
2.4.1.	Usia	12
2.4.2.	Jenis Kelamin.....	13
2.4.3.	Ras.....	14
2.4.4.	Riwayat Keluarga.....	14
2.4.5.	Obesitas.....	15
2.4.6.	Obesitas dan Hipertensi.....	16
2.4.7.	Obesitas dan Diabetes	17
2.4.8.	Obesitas dan Dislipidemia.....	18
2.5.	Fisiologi Penerangan.....	19
2.5.1.	Atmosfer.....	19
2.5.2.	Hipoksia	20
2.5.3.	Radiasi Kosmik.....	21
2.6.	Hubungan Hipoksia dengan Aterosklerosis.....	22
BAB III KERANGKA TEORI, HIPOTESIS DAN VARIABEL OPERASIONAL	25	
3.1.	Kerangka Teori.....	25
3.2.	Kerangka Konsep.....	25
3.3.	Hipotesis Penelitian.....	26

3.3.1.	Hipotesis Kerja.....	26
3.3.2.	Hipotesis Null.....	26
3.4.	Definisi Operasional.....	26
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN.....		28
4.1.	Desain Penelitian.....	28
4.2.	Tempat dan Waktu Penelitian.....	28
4.3.	Populasi Penelitian.....	28
4.3.1.	Populasi Target.....	28
4.4.	Kriteria	28
4.4.1.	Kriteria Inklusi	28
4.4.2.	Kriteria Eksklusi.....	29
4.5.	Sampel Penelitian.....	29
4.5.1.	Cara Pengambilan Sampel	29
4.6.	Jumlah Sampel	30
4.7.	Alur Penelitian	30
4.8.	Pengelohan Data dan Uji Statistik.....	31
4.8.1.	Pengolahan Data.....	31
4.8.2.	Analisis Data.....	32
4.9.	Etika Penelitian	33

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	34
5.1. Hasil Penelitian	34
5.2. Pembahasan.....	41
5.3. Kekurangan Penelitian	44
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
6.1. Kesimpulan	45
6.2. Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA	47
LAMPIRAN.....	53

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Kerangka Teori.....	37
Gambar 3.2 Kerangka Konsep.....	37
Gambar 4.1 Alur Penelitian.....	43



DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	38
Tabel 5.1 Nilai karakteristik penerbang.....	46
Tabel 5.2 Data kategorik sampel penelitian.....	47
Tabel 5.3 Asosiasi tekanan darah dengan faktor-faktor PJK.....	49
Tabel 5.4 Korelasi antara tekanan darah sistolik dengan faktor-faktor PJK.....	50
Tabel 5.5 Korelasi antara tekanan darah diastolik dengan faktor-faktor PJK.....	51

